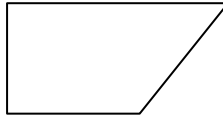


TEST
Własności czworokątów

1. Na poniższym rysunku przedstawiony jest:



- a) równoległobok
- b) trapez
- c) romb
- d) kwadrat

2. Które zdanie jest prawdziwe?

- a) Każdy romb jest kwadratem.
- b) Każdy prostokąt jest kwadratem.
- c) Każdy równoległobok jest kwadratem.
- d) Każdy kwadrat jest prostokątem.

3. Trapezem jest figura o kątach:

- a) 90° , 90° , 120° , 70°
- b) 50° , 130° , 105° , 65°
- c) 50° , 120° , 120° , 50°
- d) 80° , 100° , 135° , 45°

4. Więcej niż jedną oś symetrii mają czworokąty:

- a) prostokąt i romb
- b) kwadrat i równoległobok
- c) trapez równoramienny i kwadrat
- d) równoległobok i romb

5. Podstawa równoległoboku jest równa 8cm, a wysokość opuszczona na tę podstawę jest dwa razy krótsza od podstawy. Pole tego równoległoboku wynosi:

- a) 36 cm^2
- b) 16 cm^2
- c) 32 cm^2
- d) 54 cm^2